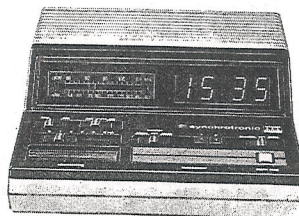


# ITT

## SCHAUB-LORENZ

### SERVICE-INFORMATION

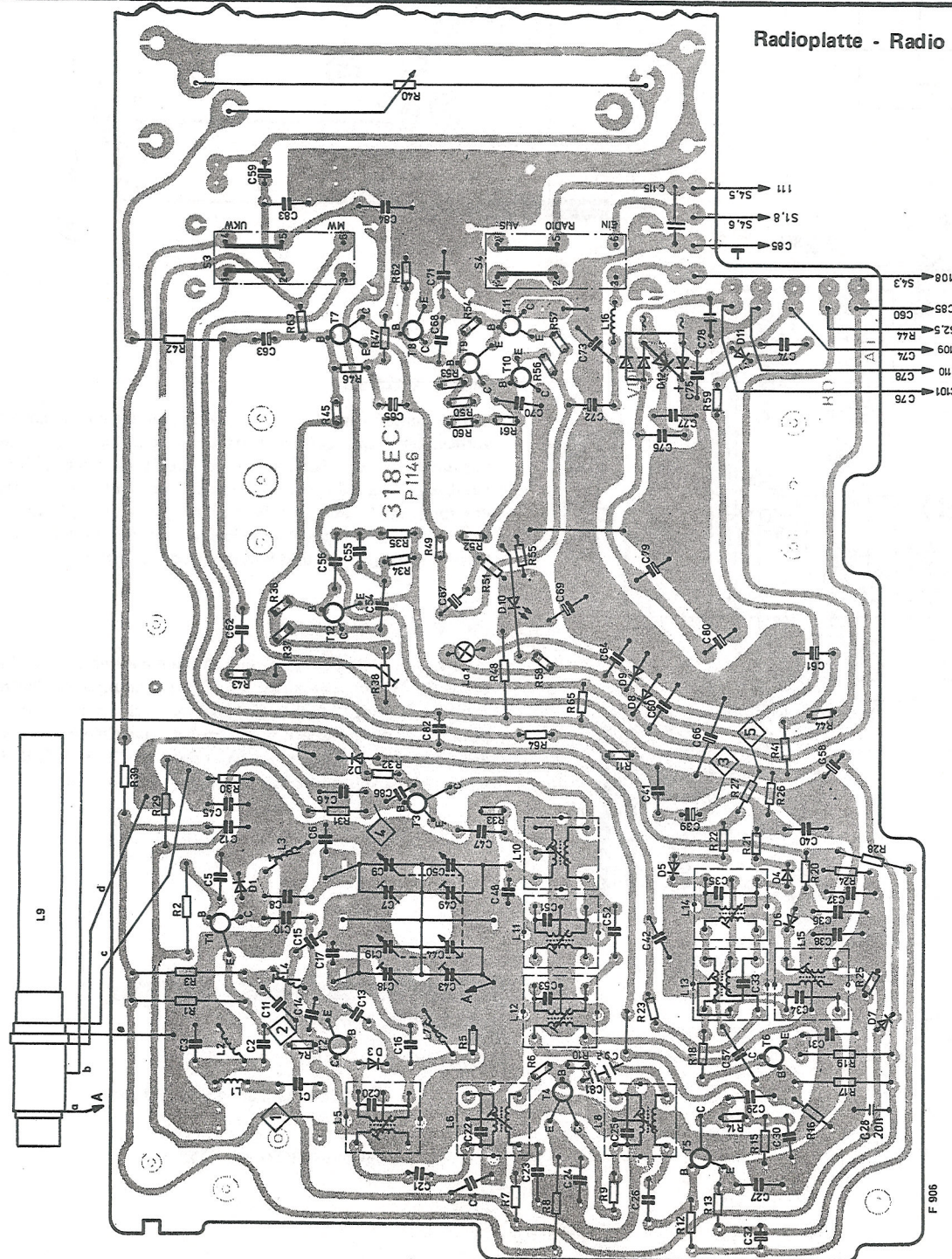
synchrotronic 107A



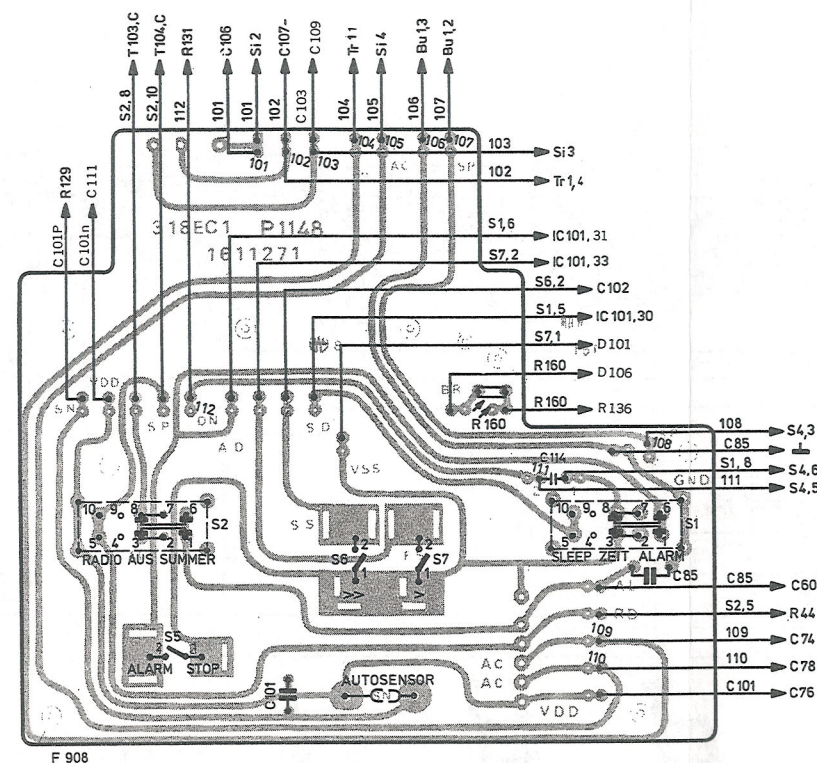
#### Technische Daten – Technical Specifications

Stromversorgung Power Supply	220 V Wechselstrom 220 V AC	Wellenbereiche Wave Ranges	MW 510 – 1620 kHz 185 – 588 m UKW/FM 87,5 – 104 MHz 2,88 – 3,42 m
Kreise/Circuits	AM 5; FM 7	Ausgangsleistung/Power Output	ca. 1 W
Transistoren/Transistors	20; 1 IC	Lautsprecher/Loudspeaker	120 x 80 mm; 8 Ohm
Dioden/Diodes	17	Abmessungen B x H x T Dimensions W x H x D	230 x 95 x 215 mm
ZF/IF	AM 455 kHz; FM 10,7 MHz	Gewicht/Weight	ca. 1,7 kg

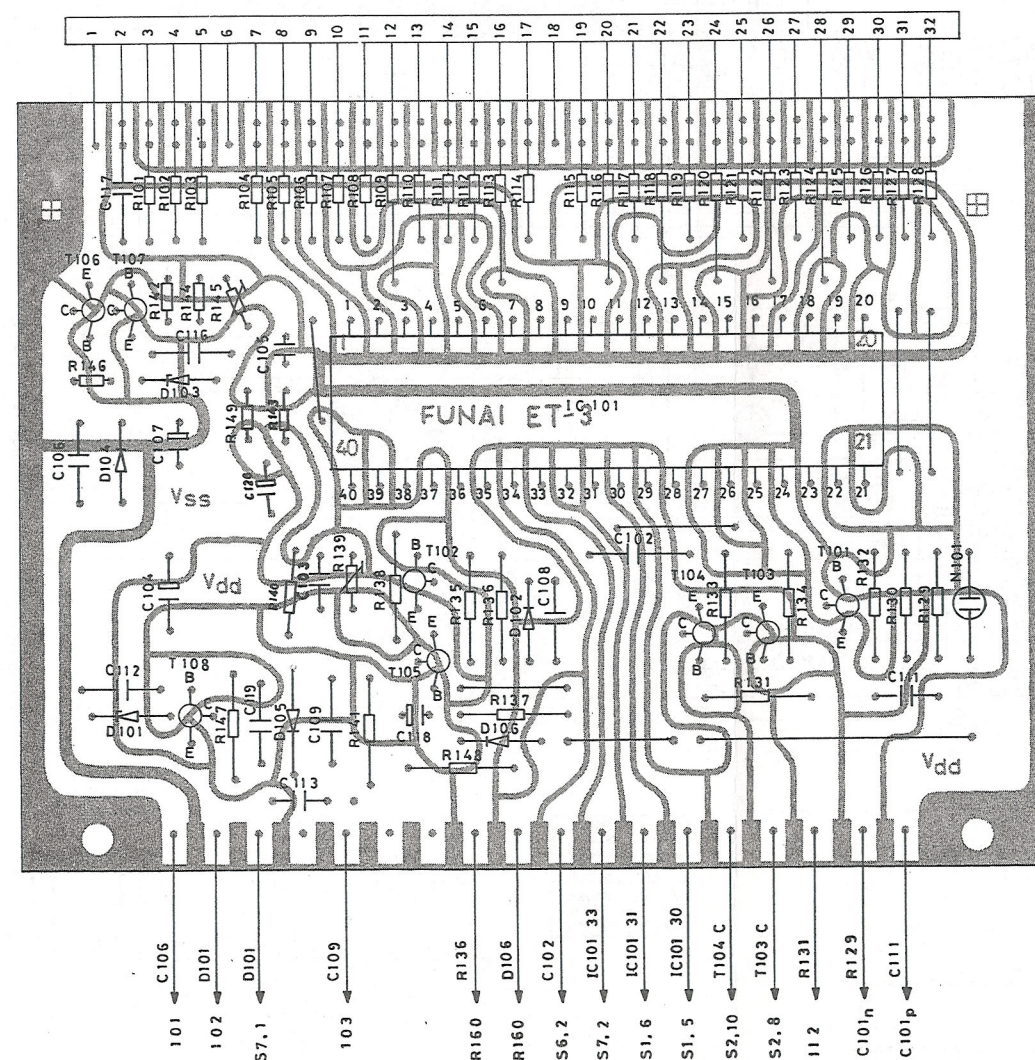
Radioplatt - Radio board



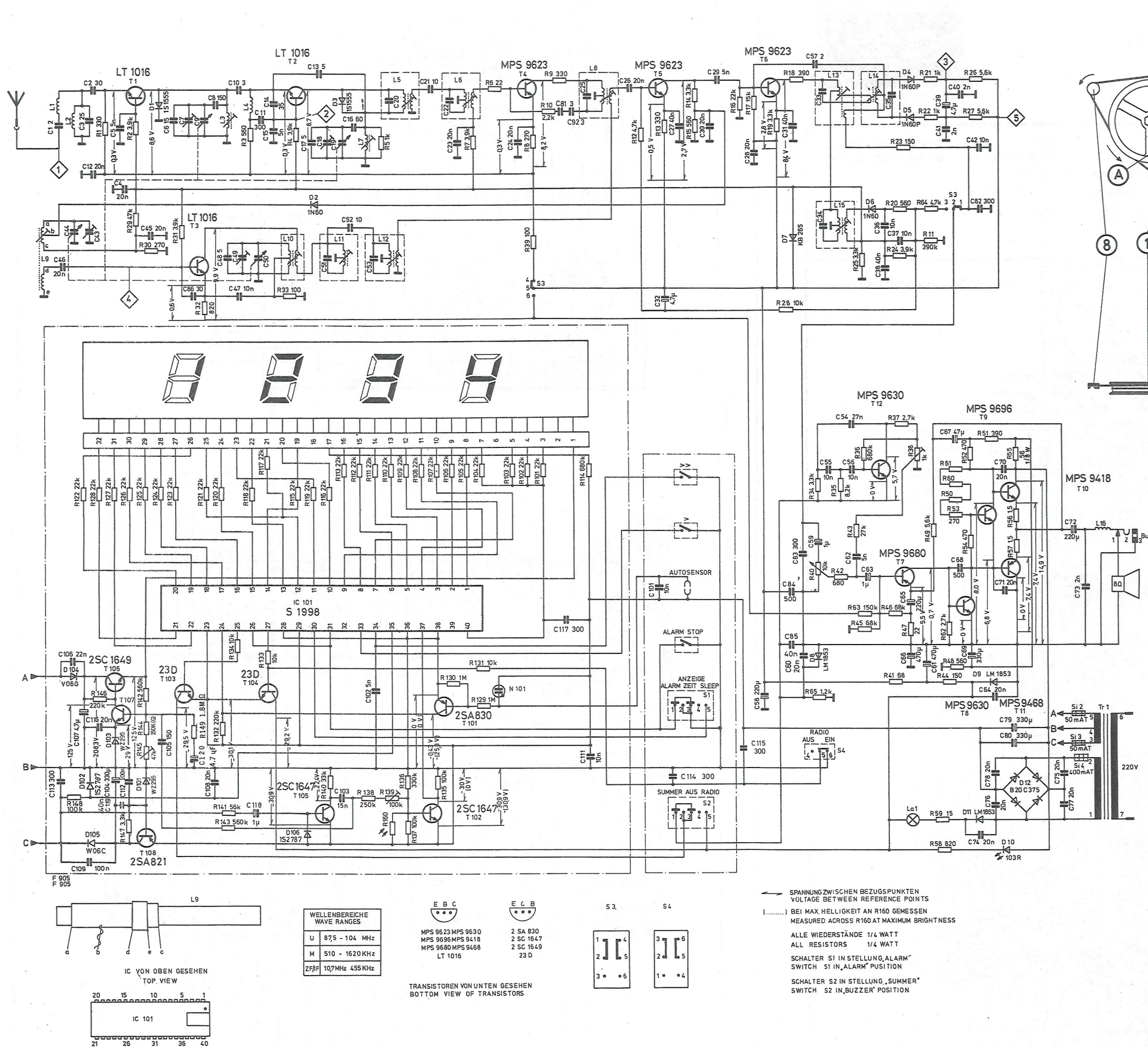
Schalterplatte - Switch board



Uhrendisplay - Clock-Display







### Skalenantrieb

Das Skalenseil wird den Maßen der Zeichnung entsprechend vorbereitet. Das Seilrad steht am linken Anschlag. Das Skalenseil mit der Schlaufe A bei Punkt A in das Seilrad einhängen, aus der Kerbe herausführen und nach einer Windung um 1, über die Seilrollen 2, 3, 4, 5, 6, 7 und 8 legen. Die Feder bei B einhängen. Knoten an der Feder lösen, Feder spannen und Knoten wieder befestigen.

### Drive cord assembly

Prepare the dial cord according to the measurements of the drawing. Rotate the drive drum fully counter-clockwise (left-hand stop). Hook the dial cord with the loop A to point A of the drive drum. Carry it through the notch and after one turn around 1, go around pulleys 2, 3, 4, 5, 6, 7, and 8. Hook the spring to point B of the drive drum.

## Schaltungsdienst Lange

Circuit-Diagram-Service in Germany  
Inhaber M. Trautvetter  
Rudower Straße 77 · D-1000 Berlin 47

**Telefon 0 30/6 03 20 03**

Telex 184 339

BTX \* 360 310 000 140 #

Telefax 0 30/6 03 20 23